Application/Control No. Applicant(s)/Patent under Index of Claims Reexamination 09/821,223 CHENG, VERNON S. Art Unit Examiner 2685 Nhan T. Le (Through numeral) Cancelled Rejected Non-Elected **Appeal** N Α 0 Interference Objected Restricted Allowed Claim , Date Claim Date Claim Date

Cla	ıım ,					Jau				_	Cie	11111	Ļ.,			_	ale				4	<u> </u>	21111		_	_		2010	<del></del>			
Final	9riginal	50/61/10									Final	Original										Final	Original									
	1	3	F	╁	┢	H	-	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		51	Н	-	┪	-+	┪	+	$\dashv$		1		101					$\dashv$	_	一	寸	
	2	<u> </u>	<u> </u>	-	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	┨	-	52	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	┥	+	+	+-	1		102					$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_
$\vdash$		1		├─	├	⊢		$\vdash$	-+			53	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-+	-+	$\dashv$	+		┨	$\vdash$	103		-	-		$\dashv$	-	$\overline{}$	$\dashv$	_
$\vdash$	3	~	_	⊢	┞	<u> </u>	-		+		1—	53	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	+		┨	$\vdash$	103		$\vdash$	-		$\vdash$		$\dashv$	+	_
	4	1	_	ļ	_	<u> </u>		$\vdash$	-		-	54 55	$\vdash$		-		$\dashv$		+	-	4		104	_	$\vdash$				$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
	5	~	<u>_</u>	<del> </del> _	ļ	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			4		55	_	-	-	-	-		+		-	<u> </u>	105			-			$\dashv$	$\dashv$	-	
	6	~	<u> </u>	<u> </u>	┡	_				_		56			$\dashv$	4	4	-		- -	┨		106					_	$\dashv$		$\dashv$	
	1	L_,	_	┡	_		_	Н	-	_		57	Щ		-		$\dashv$	+	-+	-	-		107					-	-	$\dashv$	$\dashv$	
	8	~	Ļ	┡	ऻ	ļ_	_	Н	-	_		58		_	-	$\dashv$	$\dashv$	+	-	-	-	<u> </u>	108						$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
	9	~	_	<u> </u>	_	L	_		_	4		59	$\vdash$				4	4	+	-	-	ļ	109						-	$\dashv$	-	
	10	~	<u> </u>	_	ļ	_		Ш	_	_		60	_		_	_	-		$\dashv$	-	4	<u> </u>	110		_					$\dashv$	$\dashv$	_
	44-	Ì.,	<u> </u>	_	ㄴ	_				_	_	61	_	$\dashv$	_	-	_	+	+	-	-	<u> </u>	111							$\dashv$	$\dashv$	
	12	V		$oxed{oxed}$	_					_		62	_		_	$\dashv$	_	$\dashv$	+	-	4		112					Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	
	13	/		↓_	<b> </b> _	_		Ш		_		63	$\vdash$		_		_	+	+	+	-		113		$\vdash$	Щ		H	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
ļ	14	/	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ		4		64	L.			_	_	_	-+	+	-	<u> </u>	114		<u> </u>	Н	$\vdash$				$\dashv$	_
<u> </u>	15	1	$ldsymbol{f eta}$	┡	┞	<u> </u>	<u> </u>	Щ	_	_	<u></u>	65	<b>-</b>		_	_		-+	$\dashv$	-	4	$\vdash$	115	<u> </u>	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	-	
	16	1	L		<u> </u>	<u> </u>		Щ				66				_	_		_	$\perp$	4	<u> </u>	116	<u> </u>	_	$\vdash$	_		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	_
	17	4	$oxed{oxed}$	┞	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш	_	4	<u></u>	67	<u> </u>		_	4	_		$\dashv$	$\perp$	4	<u> </u>	117		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		$\dashv$	$\dashv$	
	18	<b>/</b>	$\angle$	ļ	<b>Ļ</b>	↓_	Щ	Ш		_	<u></u>	68	<u> </u>					+	4	-	4	$\vdash$	118	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	├-	<u> </u>	$\vdash$	$\dashv$	-+	
	19	V	_	<u> </u>		_	_	Ц		_	<u> </u>	69	<u> </u>			4	_	_	4	$\bot$	4		119		ļ				$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	
	20	<u> </u>		<u> </u>	ļ	_		Ш		ᆚ		70	ļ		_	_	_	_	_		4		120		<u> </u>			_			4	—
	21	乚				_		Ш		4	<u> </u>	71	<u> </u>			_	_	_		<u> </u>	4		121	_	_			_	Ш	$\vdash$	4	_
	22		L	<u> </u>	_	<u> </u>				_		72	L	Ц			_	4	_		4		122		L		_		Ш	$\dashv$		
	23	╙		ļ_	L	<u> </u>	_		_	_		73	ļ.,		_			4	_		4		123	_	<u> </u>		<u> </u>	_	Ш	$\vdash$	$\dashv$	—
	24	乚		<u> </u>	ļ	┖	<u> </u>	Ш		_	<u> </u>	74	_		_	_	_	_	4		4		124	_	<u> </u>		_	_	Ш	$\vdash$	$\dashv$	
	25		L	<u> </u>		┖				_		75			_	_	_	4	_		4		125		ļ	_	_		Ш	⊢⊢	-	-
	26		L	L	L	L			$\perp$	_		76	lacksquare	Ш	_	_		_	_	_	4		126		L	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	$\vdash$		
	27			1_		L				_	L	77	<u> </u>		_		_	4	4		1		127	ļ		L.	ļ		Ш	$\vdash$	_	—
	28	<u> </u>	L			<u> </u>	L			_		78	<u> </u>	Ш	_	_	_	4	_	$\perp$	4		128		<u> </u>		<u> </u>	lacksquare	Ш	$\vdash$	$\dashv$	_
	29	_					<u> </u>	Ш		_		79	<u> </u>					_	_	$\bot$	1		129	<u> </u>	L		_	L.			$\dashv$	_
	30											80							$\perp$	_	1		130	L_	<u> </u>				Ш	$\square$	_	_
	31			L			L	Ш		_		81					_		_	_ _	1	<u></u>	131	L		_			Ш	$\sqcup$		
	32		L							_		82						_	_		1		132			<u> </u>			Ш	$\sqcup$	_	-
	33										L	83	L				_	_	_		1		133				_		Ш	$\sqcup$	_	<u>_</u>
	34											84		Ш						_ _	1		134	<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>			_	_
	35		Ĺ		$\Box$	匚	$\Box$			╝		85		Ш					_		4		135	<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>	Ш	Щ		
	36				匚	$\Box$	匚					86						ightharpoonup		_	1		136	<u> </u>			L	<u> </u>	Ш	Ш		<b>—</b>
	37	$\Gamma$		$\Gamma$								87				$\Box$					1		137	_		<u> </u>		<u> </u>	Ш	Ш		<u>_</u>
	38			$L^-$	$L^{-}$	$\Box$						88	Ĺ			I					╛		138				<u> </u>			Ш	ļ	L
	39						$L^-$					89	L			$\Box$		$\Box$					139	_				_	Ш	Ш		
	40											90				$\Box$		$\Box$	$\Box$				140		L.				$\Box$	Ш		_
	41					$\Box$						91	$\Box$			$\Box$		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$					141				$\Box$		Ш	Ш	ļ	_
	42	L										92				$\Box$		$\Box$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$				142		Ĺ			<u> </u>		Ш		_
	43											93	Ĺ			$\Box$			$\Box$		╛		143						Ш	Ш		<u>_</u>
	44		Г									94					]		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$		_		144	_	<u> </u>		L	<u>_</u>		Ш		<u>_</u>
	45			Π								95						$\Box$					145							Ш		L
	46	T	Π	Т		Π						96											146		Ĺ	匚				$\Box$		Ĺ
	47	Г	Г	1		Т		П		$\neg$		97						$\Box$			]		147									Ĺ
	48	1	Г		T	Т		П	$\Box$	7		98						$\neg$			]		148	L								
$\vdash$	49	T	T	1	t	T		П	$\Box$			99	П			$\neg$	$\neg$	寸			1		149									
	50	Т	T	1	1	1	T	П	1	$\neg$		100	1					_	$\neg$	T	1		150							П	$\neg$	
			_	٠	1	1	1											_			_		•	•		•	•	•	_			